

## ANIMACIÓN Y TRATAMIENTO DE VÍDEO

*Incluido material docente / Tasas Certificados C.E.P.*

### Contenido:

Materia	Manual	Observaciones
3D Studio Max	Sí	Ejercicios
Ulead Vídeo Studio	-	Ejercicios

### Diplomaturas:

- System:
  - ▶ Animación y Tratamiento de Vídeo.
- Certificado de Especialización Profesional:
  - ▶ Animación 3D por Ordenador.

### 3D STUDIO MAX

- Animación 3D con AutoDesk 3Ds MAX.
- Entorno de 3Ds MAX.
- Creación de primitivas.
- Elementos de diseño.
- Selección de objetos.
- Representación de los objetos.
- Capas.
- Transformación de objetos.
- Clonación de objetos.
- Objetos Booleanos.
- Creación de formas Splines.
- Modelado Nurbs.
- Modificadores.
- Vista esquemática.
- Iluminación.
- Cámaras.
- Materiales.
- Objetos solevados.
- Objetos de composición.
- Sistemas de partículas.
- Efectos especiales.
- Métodos básicos de animación.
- Jerarquías y cinemática.
- Entorno.
- Posproducción de escenas.

### ULEAD VIDEO STUDIO

- Introducción a los formatos de video, compresiones y metrajes, conceptos de pérdida.
- Elementos necesarios para el tratamiento de video, configuración del equipo.
- Interfaz del usuario.
- Captura de material de video, gestión.
- Edición básica del material de video I, colocación, recorte.
- Edición básica del material de video II división, filtros básicos.
- Video avanzado: Efectos y modificadores de vídeo, transiciones y efecto álbum.
- Superposición de clips de video, decoraciones de video, chroma keys.
- Título, modificar las opciones de rotulación de video.
- Añadir narración al video.
- Añadir superposición de sonido y narración.
- Filtros de tratamiento de audio.
- Exportar el proyecto, formatos de salida.
- Realización de Streaming Web, felicitaciones electrónicas.
- Más sobre formatos de video.
- Más efectos de video, introducción a morph.